



## PRO B1

### ВСЕСЕЗОННАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОГНЕСТОЙКАЯ ПИСТОЛЕТНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ПЕНА

Техническое описание от 12/02/2023

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высококачественная полиуретановая пена
- Всесезонное применение от -10 °С
- Огнестойкость до 180 минут
- Универсальность

#### ОПИСАНИЕ

**Bostik PRO B1 ОГНЕСТОЙКАЯ** (ПРО Б1) - это однокомпонентная монтажная пена. Материал отверждается, взаимодействуя с содержащейся в воздухе влагой, при этом образует прочный, эластичный и устойчивый к деформациям шов, обеспечивая надежный барьер для проникновения пыли и воздуха.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**Bostik PRO B1 ОГНЕСТОЙКАЯ** — это однокомпонентная изоляционная монтажная полиуретановая пена, разработанная специально для создания уплотнения между частями конструкций, к которым предъявляются требования по огнестойкости. **PRO B1 ОГНЕСТОЙКАЯ** предназначена для герметизации и заполнения огнестойких швов и стыков или для применения в местах, где требуется огнестойкость, например, установка огнеупорных дверей, уплотнение и изоляция проходов для труб и электропроводки, и т.д. Огнестойкость в соответствии с ГОСТ 30247.0-94, ГОСТ 30247.1-94

ГЛУБИНА ШВА, мм	ШИРИНА ШВА, мм	ПРЕДЕЛ, мин.
100	10	150
100	40	60
200	10	180
200	40	120

**BOSTIK PRO B1 ОГНЕСТОЙКАЯ** обладает отличной адгезией к бетону, кирпичу, камню, гипсу, древесине, металлу и большинству пластмасс пенополистиролу, жесткому пенополиуретану и непластифицированному поливинилхлориду и т.п.

#### ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- баллон 1000 мл - до 45 литров

#### ПРИМЕНЕНИЕ

##### ИНСТРУМЕНТЫ

- применяйте **Bostik PRO B1 ОГНЕСТОЙКАЯ** с помощью пистолета для монтажной пены.



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	полиуретан
Цвет	розовый
Температура применения	от -10 °С до +35 °С
Вторичное расширение	15 – 30 %
Время пленкообразования	10 минут
Время резки	30 минут
Время полного высыхания	24 – 48 часов
Классификация реакции на огонь	B1
Плотность	16 – 22 кг/м <sup>3</sup>
Температура баллона при применении	от +18 °С до +30 °С
Температура эксплуатации	от -40 °С до +90 °С
Выход	до 45 литров

*Технические характеристики верны при t° +23 °С и относительной влажности воздуха 55 %. В других условиях характеристики могут измениться.*

#### ПОДГОТОВКА

Поверхности должны быть очищены от жира, пыли, грязи. Перед нанесением пены поверхность увлажнить водой. Наилучшие результаты достигаются при температуре баллона +18 °С.

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Не встряхивайте баллон до его соединения с пистолетом для монтажной пены. Удерживайте баллон клапаном вверх и прикрепите пистолет-аппликатор к баллону. Перед использованием сильно встряхните баллон не менее 20 раз. Удерживая рукоятку пистолета-аппликатора, переверните баллон вверх дном (правильное рабочее положение) и нанесите пену, нажав рычаг подачи пены (курок). Количество выходящей пены регулировать с помощью регулировочного винта на пистолете-аппликаторе. Заполните полость на 2/3

объема, в случае низкой влажности воздуха слегка увлажните пену водой при помощи пульверизатора. В процессе полимеризации пена расширится до заполнения остального пространства. При необходимости заполнения полостей глубже 40 мм, возможно нанесение пены в несколько слоёв, при этом, перед каждым новым слоем поверхность предыдущего следует увлажнить водой. Вертикальные швы заполнять снизу-вверх. При монтаже оконных рам и дверных коробок используйте распорки и клинья для их удержания в проектное положение, в течение 24 часов, до полного отверждения пены. При работе внутри помещения, необходимо обеспечить эффективное проветривание. Используйте перчатки, защитные очки и защитную одежду. Стены, пол и мебель должны быть укрыты защитной бумагой или полимерной пленкой. После полного отверждения пену необходимо защитить от УФ воздействия, покрыв ее поверхность краской, штукатуркой или герметиком.

## ОЧИСТКА

- до высыхания - очиститель полиуретановой пены Bostik или ацетон
- после высыхания - механическим способом. Ткани и пористые поверхности рекомендуется отчищать только после отверждения пены.

## ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

- Хранить и транспортировать в закрытой упаковке в сухом месте при температуре от +5 °С до +25 °С.
- Срок годности в закрытой упаковке 9 месяцев с даты изготовления при соблюдении условий хранения.
- Аэрозольный баллон нельзя хранить при температуре выше +50 °С, вблизи источников тепла и под прямыми солнечными лучами.
- Допускается транспортировка при температуре до -20 °С. Максимально допустимый срок хранения при максимально допустимой отрицательной температуре 21 день. Максимальное количество циклов заморозка/оттаивание 5 раз.

## УПАКОВКА

- Аэрозольный баллон 700 мл.  
12 шт. в коробке

## ЛОГИСТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Артикул	50009001
Штрих-Код	4670012412021
Кол-во на палете, шт.	782

## ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Bostik предлагает это техническое описание продукта («TDS») только для описательного и информационного использования. Документ не является гарантией, или договором, а также не заменяет экспертных или профессиональных знаний и консультации специалистов. Пожалуйста, также ознакомьтесь с местным паспортом безопасности продукта, чтобы узнать о влиянии на здоровье и безопасности. Заявления, техническая информация, данные и рекомендации, содержащиеся в этом TDS, предоставляются «КАК ЕСТЬ» и не гарантируются никоим образом. Они представляют собой типичные показатели характерные для данного вида продуктов и основаны только на исследованиях Bostik. Поскольку условия и методы использования продуктов находятся вне нашего контроля, Bostik прямо отказывается от любой ответственности и возмещения убытков любого рода или характера, которые могут возникнуть в результате любого использования продуктов, их результатов или использования информации, содержащейся в настоящем документе.

ООО «Бостик»  
127018, Москва, ул. Двинцев 12, корп.1  
E-mail: [inforu@bostik.com](mailto:inforu@bostik.com)  
[www.bostik.ru](http://www.bostik.ru)

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- не подходит для поверхностей из полиэтилена, полипропилена, поликарбоната, полиметилметакрилата, политетрафторэтилена, мягких пластмасс, неопрена и битумного материала
- не подходит для природного камня и хлоридов (бассейны)
- не подходит для постоянной водяной нагрузки

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не допускать продолжительного контакта продукта с кожей. В случае попадания в глаза незатвердевшей массы промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Беречь от детей! Перед началом работы необходимо ознакомиться с информацией по безопасности. Сведения доступны по запросу или на сайте Bostik.

Рекомендации по применению определяются стандартами использования. Их необходимо придерживаться, но им не нужно предварительное испытание, в особенности при первом использовании или особых неудобствах, вызванных условиями конкретной площадки или среды. Ознакомьтесь с нашими паспортами безопасности, чтобы узнать о мерах предосторожности при использовании.

## BOSTIK HOTLINE

Smart help +7 495 787 31 71



Все предоставленные советы, рекомендации, цифры и правила техники безопасности основаны на тщательных исследованиях, а также на текущем состоянии нашего опыта и ни к чему не обязывают. Несмотря на то, что документация была составлена с особой тщательностью, мы не несем никакой ответственности за неточности, ошибки или опечатки. Мы оставляем за собой право модифицировать соответствующий продукт, если сочтем это необходимым. Поскольку дизайн, качество подготовки оснований и условия проведения работ находятся вне нашей оценки, мы не несем никакой ответственности за работу, выполненную на основании этой документации. Поэтому мы советуем вам провести практические испытания до момента применения на месте самостоятельно. Наши общие положения и условия продажи и поставки применяются ко всем нашим продажам и поставкам.